



**PREFEITURA MUNICIPAL DE  
MAUÁ DA SERRA/PR  
CONCURSO PÚBLICO**

**EDITAL N° 001/2025**



**DATA DA PROVA: 19/10/2025**

**VETERINÁRIO**

**LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO**

1. Este **CADERNO DE QUESTÕES** contém 40 questões numeradas de 01 a 40, dispostas da seguinte maneira:
  - A) Questões de número 01 a 10, relativas à área de **LÍNGUA PORTUGUESA**.
  - B) Questões de número 11 a 20, relativas à área **DE MATEMÁTICA**.
  - C) Questões de número 21 a 30, relativas à área de **CONHECIMENTOS GERAIS**.
  - D) Questões de número 31 a 40, relativas à área de **CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**.
2. Confira se as quantidades e a ordem das questões do seu **CADERNO DE QUESTÕES** estão de acordo com as instruções anteriores, caso o caderno esteja incompleto, tenha defeito ou apresente qualquer divergência, comunique ao aplicador da sala, **IMEDIATAMENTE**, para que ele tome as providências cabíveis.
3. Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas 04 opções. Apenas uma responde corretamente à questão.
4. O tempo disponível para esta prova é de **4 (HORAS) HORAS**.
5. Reserve os últimos trinta minutos para preencher o **CARTÃO RESPOSTA**.
6. Quando terminar as provas, acene para chamar o aplicador e entregue-lhe este **CADERNO DE QUESTÕES** e o **CARTÃO RESPOSTA**.
7. Você poderá deixar o local de prova somente após decorridas duas horas do início da aplicação, podendo levar **O CADERNO DE QUESTÕES**.

RASCUNHO

## LÍNGUA PORTUGUESA

### Questão 01

No verso "A cidade inteira cantava a plenos pulmões", a figura de linguagem que consiste em tomar a parte pelo todo (o cidadão pela cidade) é a:

- A) Metáfora.
- B) Metonímia.
- C) Catacrese.
- D) Sinestesia.

### Questão 02

Assinale a alternativa que apresenta um exemplo de intertextualidade por meio da paródia:

- A) "Minha terra tem palmeiras onde canta o sabiá."  
(Gonçalves Dias)
- B) "Meus olhos brasileiros sonham com as palmeiras de minha terra." (Casimiro de Abreu)
- C) "Minha terra tem Corinthians onde o time joga mal."  
(Juca Kfourti)
- D) "As palmeiras se debruçam sobre as águas da lagoa."  
(Machado de Assis)

### Questão 03

No enunciado "Vende-se esta casa", a partícula 'se' é classificada morfossintaticamente como:

- A) Partícula apassivadora.
- B) Pronome reflexivo.
- C) Índice de indeterminação do sujeito.
- D) Conjunção subordinativa condicional.

### Questão 04

De acordo com a norma-padrão, a concordância verbal está INCORRETA na seguinte frase:

- A) Mais de um aluno faltou à prova.
- B) Vendem-se casas neste bairro.
- C) Soou dez horas no relógio da praça.
- D) Os Estados Unidos são uma potência mundial.

### Questão 05

A palavra destacada é um hiato na seguinte alternativa:

- A) mãe.
- B) pauta.
- C) gratuito.
- D) saúde.

### Questão 06

A regência verbal está em DESACORDO com a norma-padrão em:

- A) Informe-me o ocorrido ao diretor.
- B) O filme a que assisti era excelente.
- C) Esqueci-me do compromisso agendado.

- D) Prefiro mais passear do que ficar em casa.

### Questão 07

O uso da crase é facultativo na seguinte alternativa:

- A) Dirigiu-se à diretoria para reclamar.
- B) A reunião começará às 14h.
- C) Entreguei o relatório à minha chefe.
- D) Refiro-me àquele projeto internacional.

### Questão 08

Todas as palavras são acentuadas pela mesma regra, EXCETO:

- A) pajé.
- B) hífen.
- C) ananás.
- D) através.

### Questão 09

O processo de formação da palavra "embora" é o de:

- A) Composição por justaposição.
- B) Derivação parassintética.
- C) Composição por aglutinação.
- D) Abreviação.

### Questão 10

Considere o texto: "O relatório, embora extenso, foi entregue. A diretoria, contudo, ainda não o analisou." A relação semântica estabelecida pelos conectivos "embora" e "contudo" é, respectivamente, de:

- A) Concessão e adversidade.
- B) Conformidade e explicação.
- C) Causa e conclusão.
- D) Condição e adição.

## MATEMÁTICA

### Questão 11

Simplificando a expressão  $\sqrt{72} - \sqrt{32} + \sqrt{18}$ , obtemos:

- A)  $5\sqrt{2}$ .
- B)  $6\sqrt{2}$ .
- C)  $7\sqrt{2}$ .
- D)  $8\sqrt{2}$ .

### Questão 12

As raízes da equação  $2x^2 - 7x + 3 = 0$  são:

- A)  $x_1 = 1$  e  $x_2 = 3/2$ .
- B)  $x_1 = 2$  e  $x_2 = 3/2$ .
- C)  $x_1 = 1/2$  e  $x_2 = 3$ .
- D)  $x_1 = 3$  e  $x_2 = 1/2$ .

**Questão 13**

O domínio da função  $f(x) = \sqrt{x - 5}$  é:

- A)  $\{x \in \mathbb{R} \mid x \leq 5\}$ .
- B)  $\{x \in \mathbb{R} \mid x < 5\}$ .
- C)  $\{x \in \mathbb{R} \mid x \geq 5\}$ .
- D)  $\{x \in \mathbb{R} \mid x > 5\}$ .

**Questão 14**

Uma empresa tem 180 funcionários. Se 35% são mulheres, quantos homens trabalham na empresa:

- A) 63 homens.
- B) 117 homens.
- C) 125 homens.
- D) 135 homens.

**Questão 15**

Um capital de R\$ 25.000,00 aplicado a juros compostos de 4% ao mês durante 3 meses produz um montante de:

- A) R\$ 28.000,00.
- B) R\$ 28.119,04.
- C) R\$ 28.121,60.
- D) R\$ 29.000,00.

**Questão 16**

O 8º termo da progressão aritmética (3, 7, 11, 15, ...) é:

- A) 28.
- B) 31.
- C) 35.
- D) 39.

**Questão 17**

O produto das raízes da equação  $x^2 - 6x + 8 = 0$  é:

- A) -6.
- B) -8.
- C) 6.
- D) 8.

**Questão 18**

Racionalizando o denominador da fração  $12/(3\sqrt{2})$ , obtemos:

- A)  $2\sqrt{2}$ .
- B)  $4\sqrt{2}$ .
- C)  $6\sqrt{2}$ .
- D)  $8\sqrt{2}$ .

**Questão 19**

Se  $\log_2 8 = x$ , então o valor de x é:

- A) 2.
- B) 3.
- C) 4.
- D) 6.

**Questão 20**

O número de anagramas da palavra LIVRO que começam com a letra L é:

- A) 24.
- B) 48.
- C) 72.
- D) 120.

**CONHECIMENTOS GERAIS****Questão 21**

O processo de formação administrativa de Mauá da Serra envolveu etapas legais específicas até sua consolidação como município. Uma característica correta desse processo é:

- A) A elevação à categoria de município ocorreu por meio da Lei Estadual nº 9.272, desmembrando-o de Marilândia do Sul.
- B) A sua fundação como distrito ocorreu simultaneamente ao desmembramento de Marilândia do Sul em 1990.
- C) O projeto de colonização da década de 1950 já previa sua imediata elevação à categoria de município.
- D) A autonomia municipal foi concedida através de uma lei federal, devido à sua importância na produção de café.

**Questão 22**

O desenvolvimento urbano de Mauá da Serra foi influenciado por uma estratégia de colonização regional. Um aspecto correto do seu planejamento original é:

- A) O crescimento da cidade ocorreu de forma orgânica e espontânea, sem um plano diretor inicial.
- B) A estrutura urbana foi definida priorizando a proximidade com a capital do estado para o escoamento da produção.
- C) O planejamento focou exclusivamente na expansão da área rural, com a zona urbana sendo um desenvolvimento posterior.
- D) O traçado urbano foi projetado para integrar rodovias e glebas amplas, refletindo a estratégia colonizadora da época.

**Questão 23**

A classificação climática de Mauá da Serra segue padrões específicos que determinam suas características de temperatura ao longo do ano. Uma descrição técnica correta de seu clima é:

- A) O município apresenta um clima subtropical, com a temperatura média do mês mais quente sendo superior a 22 °C.
- B) A variação de temperatura anual é mínima, com o mês mais frio apresentando média próxima à do mais quente.
- C) O clima é caracterizado por uma estação seca bem definida, típica das regiões de colonização cafeeira paranaense.
- D) O clima é classificado como Temperado Oceânico (Cfb), com a média do mês mais quente não excedendo 22 °C.

#### Questão 24

A dinâmica populacional de Mauá da Serra apresentou uma alteração significativa entre o censo de 2000 e a estimativa de 2021. Uma constatação correta sobre essa evolução é:

- A) A população urbana do município em 2000 já representava mais de 90% do total de habitantes daquele ano.
- B) O município registrou um crescimento populacional percentual superior a 50% no período entre 2000 e 2021.
- C) O crescimento populacional foi impulsionado principalmente pelo aumento de habitantes na zona rural do município.
- D) A população do município praticamente dobrou no período, atingindo um crescimento próximo a 100%.

#### Questão 25

Em julho de 2025, o Brasil saiu novamente do Mapa da Fome. O "Mapa da Fome" é um indicador global para a subalimentação. De acordo com os critérios da Organização das Nações Unidas para a Alimentação e a Agricultura (FAO), um país é incluído nesse mapa quando:

- A) Apresenta níveis de insegurança alimentar moderada em 10% da população.
- B) Sua produção agrícola é insuficiente para o consumo interno.
- C) Mais de 2,5% de sua população enfrenta subalimentação grave.
- D) O número absoluto de pessoas subalimentadas ultrapassa 1 milhão.

#### Questão 26

Os Estados Unidos aplicaram a Lei Magnitsky contra o ministro do STF, Alexandre de Moraes. A Lei Magnitsky (The Magnitsky Act) é um instrumento de política externa dos Estados Unidos com alcance

global. Sua aplicação por parte do governo americano destina-se a sancionar indivíduos que:

- A) Cometeram graves violações de direitos humanos ou atos de corrupção significativos.
- B) Estejam envolvidos em atividades de terrorismo ou seu financiamento.
- C) Violaram acordos comerciais ou praticaram espionagem econômica.
- D) Realizaram ações que ameaçam a soberania e a segurança nacional dos EUA.

#### Questão 27

A obra de Luis Fernando Verissimo, um dos autores mais lidos do Brasil, consolidou-se no cenário nacional através de um estilo literário bastante característico. Uma marca central de sua produção textual é:

- A) O aprofundamento em tramas psicológicas complexas e de tom.
- B) A exploração de cenários rurais e a linguagem marcadamente regionalista.
- C) A experimentação com a linguagem, criando narrativas de vanguarda e não-lineares.
- D) A utilização do humor e da ironia na abordagem de situações do cotidiano.

#### Questão 28

As estimativas populacionais no Brasil são fundamentais para o planejamento público e a distribuição de recursos. Sobre a apuração oficial desses dados demográficos no país:

- A) A contagem da população é realizada exclusivamente a cada dez anos, através do Censo Demográfico.
- B) Os dados populacionais anuais referem-se apenas às capitais e principais regiões metropolitanas.
- C) O IBGE divulga anualmente as estimativas das populações para os municípios, estados e o Distrito Federal.
- D) A apuração populacional de cada estado é uma atribuição das respectivas agências estaduais de estatística.

#### Questão 29

O estado do Pará se prepara para receber a 30ª Conferência da ONU sobre Mudanças Climáticas (COP30), a ser realizada em Belém (PA), em novembro de 2025. As Conferências das Partes (COP) são eventos anuais que reúnem representantes de diversos países. O objetivo central desses encontros,

no âmbito da Convenção-Quadro das Nações Unidas sobre a Mudança do Clima (UNFCCC), é:

- A) Estabelecer novas rotas de comércio internacional e acordos tarifários.
- B) Definir políticas globais para a conservação da biodiversidade e dos ecossistemas.
- C) Organizar a distribuição de ajuda humanitária para refugiados ambientais.
- D) Avaliar o progresso e negociar acordos para o combate às mudanças climáticas.

#### Questão 30

A Câmara dos Deputados aprovou novo projeto de lei que regulariza a projeção de crianças e adolescentes na internet. O novo projeto foi impulsionado por um debate público específico. Um fator determinante que amplificou a discussão sobre o tema nas redes sociais foi:

- A) A publicação de um vídeo por um youtuber, conhecido como Felca, que expôs casos de adultização e uso indevido da imagem de menores.
- B) A iniciativa de um grupo de pais que processou as redes sociais pela forma como os algoritmos propagam conteúdos impróprios.
- C) Uma campanha publicitária governamental de conscientização sobre os riscos da exposição infantil online.
- D) O desenvolvimento de um novo algoritmo por redes sociais para identificar e bloquear automaticamente conteúdos relacionados à pedofilia.

### CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

#### Questão 31

Na extensão rural, os elementos essenciais de um projeto incluem:

- A) Diagnóstico da situação, objetivos específicos, metodologia participativa e avaliação de impacto.
- B) Disponibilidade de recursos financeiros, infraestrutura física e equipe técnica especializada.
- C) Apoio político governamental, parcerias institucionais e cronograma de execução detalhado.
- D) Capacitação prévia dos beneficiários, tecnologias adaptadas e sistema de monitoramento.

#### Questão 32

No manejo reprodutivo de bovinos leiteiros, o momento ideal para inseminação artificial após detecção do cio é:

- A) Entre 6 a 12 horas após o início do estro.

- B) Entre 12 a 18 horas após o início do estro.
- C) Entre 24 a 30 horas após o início do estro.
- D) Imediatamente após o início dos sinais de estro.

#### Questão 33

Na formação de pastagens, a técnica de fenação requer que o teor de umidade do material vegetal seja:

- A) Entre 45 a 55% para evitar fermentação anaeróbica.
- B) Entre 60 a 70% para preservação adequada dos nutrientes.
- C) Entre 25 a 35% para prevenir desenvolvimento de fungos.
- D) Entre 10 a 20% para armazenamento seguro e prolongado.

#### Questão 34

Na epidemiologia veterinária, a taxa de incidência de uma doença representa:

- A) Número total de casos existentes em determinada população em momento específico.
- B) Proporção de animais que desenvolvem a doença em período determinado de tempo.
- C) Relação entre casos novos e casos recuperados durante surto epidêmico.
- D) Frequência de óbitos causados pela doença específica na população exposta.

#### Questão 35

Na brucelose bovina, o agente etiológico *Brucella abortus* caracteriza-se por:

- A) Bacilo Gram-positivo, aeróbio estrito, formador de esporos.
- B) Bacilo Gram-negativo, anaeróbio facultativo, móvel com flagelos.
- C) Cocos Gram-positivo, catalase negativo, formador de cadeias.
- D) Cocobacilo Gram-negativo, intracelular facultativo, não esporulado.

#### Questão 36

No tratamento da mastite bovina aguda, o antibiótico de eleição via intramamária é:

- A) Cefalexina ou cefoperazona de longa duração.
- B) Penicilina G procaína associada à estreptomicina.
- C) Oxitetraciclina com anti-inflamatório não esteroidal.
- D) Enrofloxacinina combinada com corticosteroides.

#### Questão 37

Na suinocultura, a doença de Aujeszky é causada por:

- A) Circovírus suíno tipo 2 associado à síndrome multissistêmica.
- B) Coronavírus que provoca diarreia epidêmica transmissível.

- C) Herpesvírus suíno tipo 1 com tropismo pelo sistema nervoso.
- D) Parvovírus suíno que causa síndrome reprodutiva em fêmeas.

---

**Questão 38**

Na avicultura, a doença de Newcastle é caracterizada por:

- A) Lesões respiratórias com traqueíte hemorrágica e pneumonia.
- B) Síndrome nervosa com torcicolo, paralisia e tremores musculares.
- C) Enterite necrótica com diarreia sanguinolenta e desidratação.
- D) Manifestações multissistêmicas com sinais respiratórios, digestivos e nervosos.

---

**Questão 39**

Na inspeção de carnes em matadouro, a condenação total da carcaça é obrigatória em casos de:

- A) Presença de cisticercose com menos de 10 cistos viáveis por quilograma.
- B) Contaminação superficial por matéria fecal em área localizada.
- C) Fasciolose hepática crônica sem comprometimento sistêmico.
- D) Septicemia ou toxemia com alterações sistêmicas graves.

---

**Questão 40**

No controle da raiva em herbívoros, a medida profilática mais eficaz é:

- A) Vacinação anual com vírus inativado em toda população susceptível.
- B) Controle populacional de morcegos hematófagos através de capturas.
- C) Quarentena rigorosa de animais provenientes de áreas endêmicas.
- D) Tratamento preventivo com soro antirrábico em animais expostos.

---

**RASCUNHO**